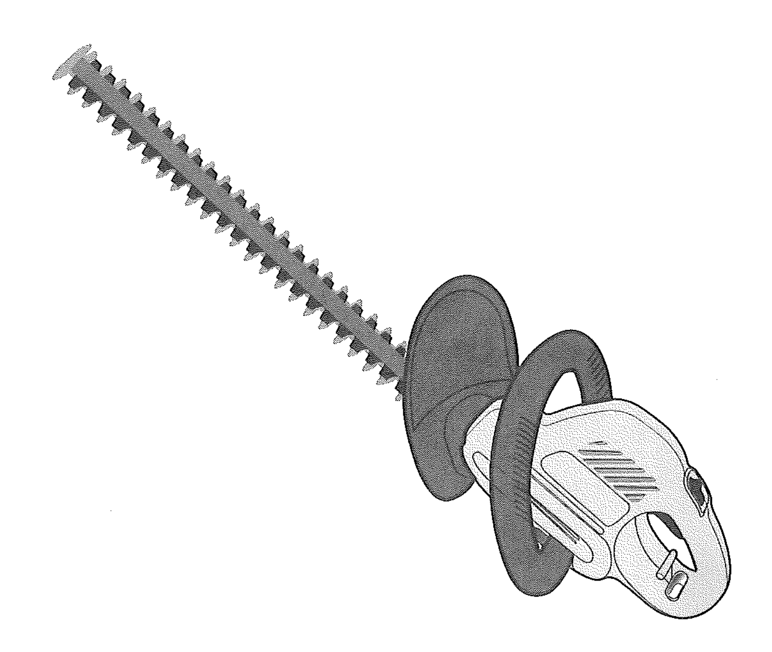
Instruction Manual

CRAFTSMAN®

HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER

Models 900.79951, 900.79952, 900.79973, 900.79974 & 900.79975



⚠CAUTION:

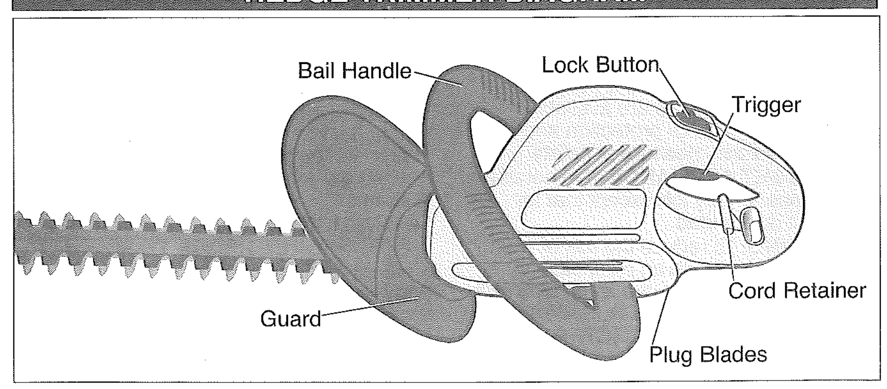
Before using this product, read this manual and follow all its Safety Rules and Operating Instructions.

- Safety
- Operation
- Maintenance
- Español

Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179 USA
www.sears.com/craftsman

Form No.628275-00 Nov. '04 Printed in Mexico

HEDGE TRIMMER DIAGRAM



SEARS WARRANTY

FULL ONE YEAR WARRANTY ON CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER
If this Craftsman product fails due to a defect in material or workmanship within one year from the date of purchase, return it to your nearest Sears store or Craftsman outlet to have it replaced free of charge.

WARRANTY SERVICE
This warranty applies only while this hedge trimmer is used in the United States.
This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.
Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

⚠ WARNING: IMPORTANT SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

TO REDUCE RISK OF INJURY:
- Before any use, be sure everyone using this tool reads and understands all safety instructions and other information contained in this manual.
- Save these instructions and review frequently prior to use and in instructing others.

⚠ **WARNING:** When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS.

⚠ GENERAL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR ALL TOOLS

- **AVOID DANGEROUS ENVIRONMENT** - Don't use hedge trimmers in damp or wet locations.
- **DON'T USE IN RAIN.**
- **KEEP CHILDREN AWAY** - All visitors should be kept at a safe distance from the work area.
- **DRESS PROPERLY** - Don't wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.

- **USE SAFETY GLASSES** - Also use face or dustmask if operation is dusty.
- **GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER (GFCI)** protection should be provided on the circuit(s) or outlet(s) to be used for the hedge trimmer. Receptacles are available having built-in GFCI protection and may be used for this measure of safety.
- **USE RIGHT APPLIANCE** - Do not use appliance for any job except that for which it is intended.

⚠**WARNING:** To reduce the risk of electric shock use only with an extension cord intended for outdoor use, such as SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A or SJTOW-A.

- **EXTENSION CORD.** Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord be sure it is heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. The following table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gage. The smaller the gage number, the heavier the cord.

Minimum Gage for Extension Cords (AWG) 120 VAC Tools				
Total Cord Length	0-25	26-50	51-100	105-150
Amp Rating	AWG	AWG	AWG	AWG
More than 0 Not More than 6	18	16	16	14
More than 6 Not More than 10	18	16	14	12
More than 10 Not more than 12	16	16	14	12
More than 12 Not more than 16	14	12	Not Recommended	

- **AVOID UNINTENTIONAL STARTING** - Don't carry plugged in hedge trimmer with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.
- **DON'T ABUSE CORD** - Never carry hedge trimmer by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.

⚠**DANGER:** Risk of cut. Keep hands away from blades. Keep both hands on handles when power is on.

- **DO NOT ATTEMPT** to remove cut material or hold material to be cut when blades are moving. Make sure trimmer switch is off when clearing jammed material from blades. Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the hedge trimmer.

⚠**CAUTION:** Blades coast after turn off.

- **DON'T FORCE HEDGE TRIMMER** - It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- **DON'T OVERREACH** - Keep proper footing and balance at all times.
- **STAY ALERT** - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate hedge trimmer when you are tired.
- **DISCONNECT HEDGE TRIMMER** from the power supply when not in use or when servicing or cleaning.
- **STORE IDLE HEDGE TRIMMER INDOORS** - When not in use, hedge trimmer should be stored indoors in a dry and high or locked-up place- out of reach of children.
- **MAINTAIN HEDGE TRIMMER WITH CARE** - Keep cutting blades sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Inspect extension cord periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean and free from oil and grease.
- **CHECK DAMAGED PARTS** - before further use of the hedge trimmer, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless otherwise indicated elsewhere in this manual.

⚠SAFETY WARNINGS: DOUBLE INSULATION

Double insulated tools are constructed throughout with two separate layers of electrical insulation or one double thickness of insulation between you and the tool's electrical system. Tools built with this insulation system are not intended to be grounded. As a result, your tool is equipped with a two prong plug which permits you to use extension cords without concern for maintaining a ground connection.

NOTE: Double insulation does not take

the place of normal safety precautions when operating this tool. The insulation system is for added protection against injury resulting from a possible electrical insulation failure within the tool.

Replacement parts: When servicing all tools, USE IDENTICAL REPLACEMENT PARTS. Repair or replace damaged cords.

⚠ SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS: POLARIZED PLUGS

To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This equipment must be used with a suitable polarized 2 wire or 3 wire extension cord. Polarized connections will fit together only one way. Make sure that the receptacle end of the extension cord has large and small blade slot widths. If the plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug. If it still does not fit, obtain a suitable extension cord. If the extension cord does not fit fully into the outlet, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the tool plug or extension cord in any way.

SPECIFIC SAFETY WARNING

⚠ **WARNING:** Some dust created when using lawn and garden power tools contains chemicals known to cause cancer, birth defects and other reproductive harm.

Some examples of these chemicals are:

- crystalline silica from sand, bricks and other masonry dust
- arsenic and chromium from chemically treated lumber (CCA)
- compounds in fertilizers
- compounds in insecticides, herbicides and pesticides

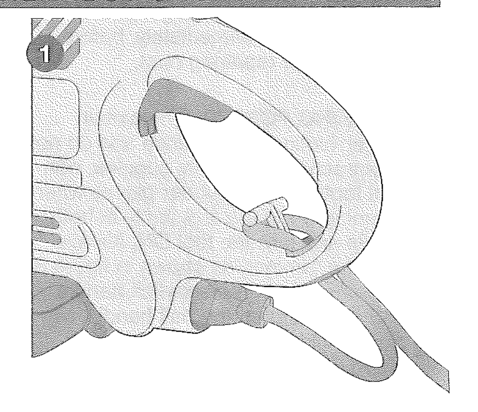
Health risk from these chemical exposures varies, depending on the environment in which you are working and how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals, follow product label instructions to apply chemicals such as fertilizers, insecticides, herbicides or pesticides. When using these tools, wear safety equipment such as gloves and dust masks which are especially designed to filter out microscopic particles.

OPERATING INSTRUCTIONS

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE

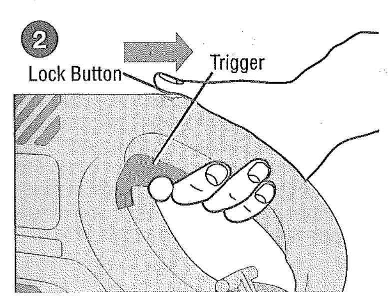
ATTACHING EXTENSION CORD TO TRIMMER

An extension cord retainer is built into the switch handle that prevents the tool from coming unplugged. To use this feature, simply double the extension cord about 8 inches from the end, and insert it into the slot in the bottom of the handle area. Hook the loop formed by doubling the cord over the tab, as shown in Figure 1. Gently tug on the cord to insure that it is firmly retained in the trimmer's handle. Plug the receptacle end of the extension cord into the plug blades in the trimmer.



TO TURN THE TOOL ON

Pull the LOCK BUTTON back with your thumb and then squeeze the TRIGGER with your fingers as shown in Figure 2. (Once the tool is running you can release the LOCK BUTTON.) To turn the tool OFF, release the TRIGGER.



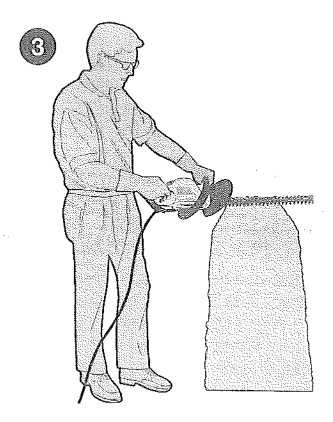
TO LOCK THE TOOL ON FOR CONTINUOUS RUN

WITH THE TOOL RUNNING, pull the LOCK BUTTON ***ALL THE WAY*** back, release the TRIGGER, then release the LOCK BUTTON. The tool is now locked ON. To turn the tool OFF, squeeze and release the TRIGGER. **NOTE:** In order to lock the tool on, it is important to first release the trigger and then release the lock button.

TRIMMING INSTRUCTIONS

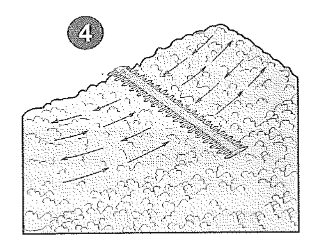
1 **EXTENSION CORD** – (Figure 1) Always keep extension cord behind trimmer and away from the trimming operation. Never drape it over a hedge being trimmed. If you cut or damage the cord, unplug it at the electrical outlet immediately, before inspecting or repairing cord.

2 **WORKING POSITION** – Maintain proper footing and balance and do not overreach. Wear safety goggles, non-skid footwear and rubber gloves when trimming. Hold the tool firmly in both hands and turn the tool ON. Always hold the trimmer, as shown in figure 3, with one hand on the switch handle and one hand on the bail handle. Never hold the tool by the blade guard.

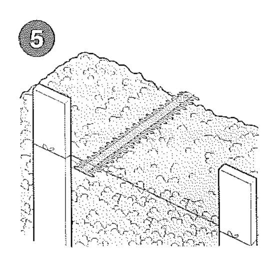


3 **TRIMMING NEW GROWTH** - (Figure 4) – A wide, sweeping motion, feeding the blade teeth through the twigs is most effective. A slight downward tilt of the blade, in the direction of motion gives the best cutting.

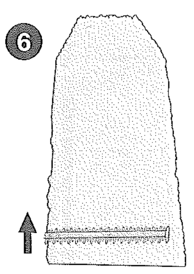
⚠ **CAUTION:** Do not use the trimmer for cutting stems greater than 3/4" (10mm). Use the trimmer only for cutting normal shrubbery found around houses and buildings.



4. **LEVEL HEDGES** (Figure 5) – To obtain exceptionally level hedges, a piece of string can be stretched along the length of the hedge as a guide.



5. **SIDE-TRIMMING HEDGES** (Figure 6) Begin at the bottom and sweep up.



⚠ **WARNING:** To guard against injury observe the following:

- Read instruction manual before using, Save instruction manual.
- Keep hands away from blades.
- Keep hands on handles Don't overreach.
- Do not use under wet conditions.
- Do not use with damaged extension cords.
- Do not unplug or store with switch locked on.

⚠ **CAUTION:** Blade coasts after turn off.

MAINTENANCE

The cutting blades are made from high quality, hardened steel and with normal usage, they will not require resharpening. However, if you accidentally hit a wire fence, stones, glass or other hard objects, you may put a nick in the blade. There is no need to remove this nick as long as it does not interfere with the movement of the blade. If it does interfere, unplug unit and use a fine toothed file or sharpening stone to remove the nick.

If you drop the trimmer, carefully inspect it for damage. If the blade is bent, housing cracked, or handles broken or if you see any other condition that may affect the trimmer's operation, contact your local Sears Service Center for repairs before putting it back into use.

Fertilizers and other garden chemicals contain agents which greatly accelerate the corrosion of metals. Do not store the tool on or adjacent to fertilizers or chemicals.

With the unit unplugged, use only mild soap and a damp cloth to clean the tool. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

IMPORTANT: To assure product SAFETY and RELIABILITY, repairs, maintenance and adjustment should be performed by Sears service centers or other qualified service personnel, always using identical replacement parts.

ACCESSORIES

⚠ **WARNING:** DO NOT use the hedge trimmer with any type of accessory or attachment. Such usage might be hazardous.

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520

The Model Number will be found on the Nameplate. Always mention the Model Number in all correspondence regarding your tool.

SEE BACK PAGE FOR PARTS ORDERING INSTRUCTIONS

PARTS LIST

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	607666-01	Clamshell Set (79951)	1
	603177-00	Clamshell Set (79952)	1
2	394262-00	Spring	1
ϕ3	330019-04	Screw	15
4	394488-01	Field	1
5	394486-00	Armature	1
6	394471-00	Baffle	1
7	380973-00	Bearing Support	1
8	387542-00	Brush	2
9	381817-01	Brush Holder	2
10	394261-01	Lock Button	1
ϕ11	158495-00	Screw	4
12	394260-01	Actuator (79951)	1
	394260-00	Actuator (79952)	1
13	157315-00	Spring Washer	1
14	394263-00	Spring	1
ϕ15	330019-09	Screw	2
16	148902-00	Washer	1
17	394265-01	Switch	1
18	394469-00	Gear Case	1
19	394474-00	Gear Case Cover	1
20	605942-03	Blade & Gear (79951)	1
	397295-04	Blade & Gear (79952)	1
21	98022-20	Screw	2
22	148641-00	Lock Nut	6
23	394476-00	Spacer	6
24	133952-00	Washer	1
25	87486-00	Contact	1
26	151625-00	Polarized Blade	1
27	137646-00	Terminal	2
28	394058-01	Guard	1
29	395871-00	Bail Handle	1
30	627482-00	Nameplate (79951)	1
	628279-00	Nameplate (79952)	1
31	627638-00	Identification Label (79951)	1
	628280-00	Identification Label (79952)	1
32	603179-00	Warning Label	1
33	148814-00	Bearing	1
34	98022-16	Screw	4
800	429698-00	Grease (4 lb.)	1

PARTS NOT ILLUSTRATED: (Supplied with Unit)

628275-00 Instruction Manual 1

OPTIONAL ACCESSORIES:
(Not Supplied With Unit)

605510-00 Connection Diagram

ϕ NOTES:

3 Torque to 12 in. lbs.
11 Torque to 20-24 in. lbs.
15 Torque to 16-20 in. lbs.

LUBRICATION:

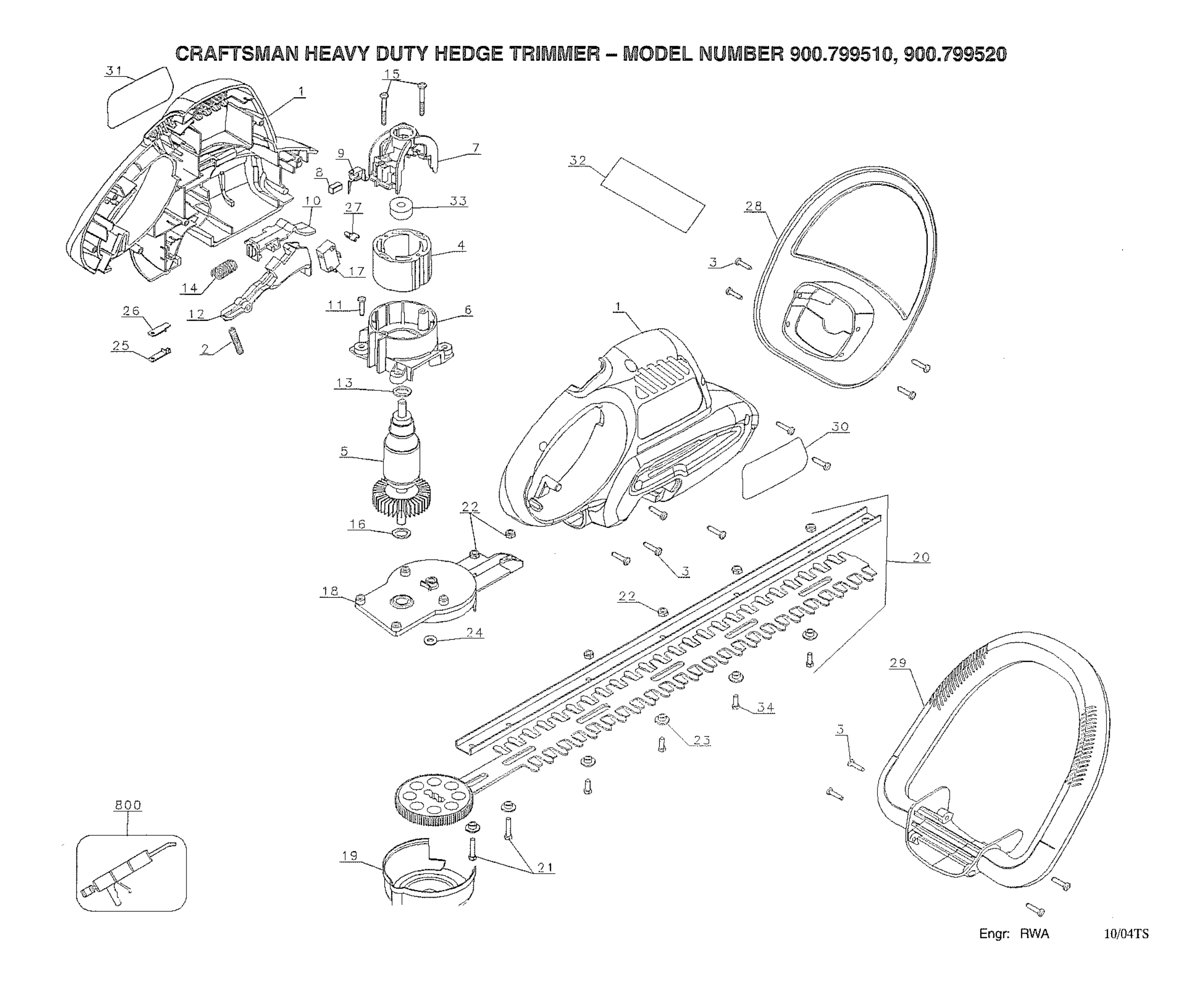
Apply 4-5 grams of BDL 2.0 grease around gear & pinion in gear box.
Apply 2-3 grams of BDL 2.0 grease around blade and drive gear area.

IMPORTANT! To assure product SAFETY and RELIABILTY, all repairs, maintenance, and adjustments to Sears products should be performed by Sears company–owned or authorized service organizations using factory replacement parts.

Model No.	Volts	Amps	SPM
900.799510	120	2.8	3100
900.799520	120	2.8	3100

Engr: RWA 10/04TS

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520



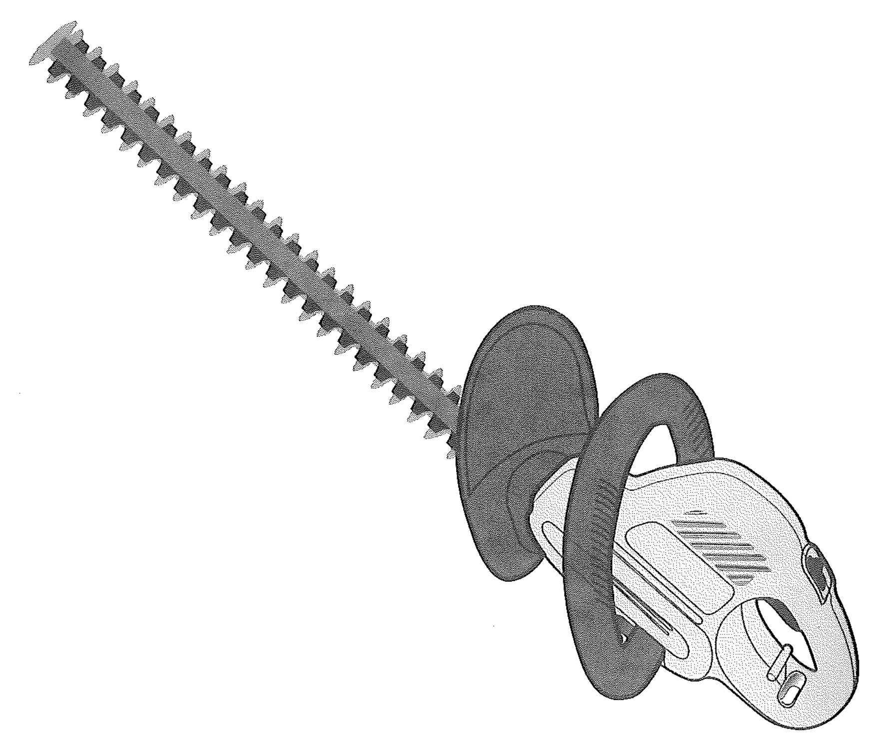
Engr: RWA 10/04TS

Manual de instrucciones

CRAFTSMAN®

900.79951, 900.79952, 900.79973, 900.79974 & 900.79975

PODADORAS DE SETOS

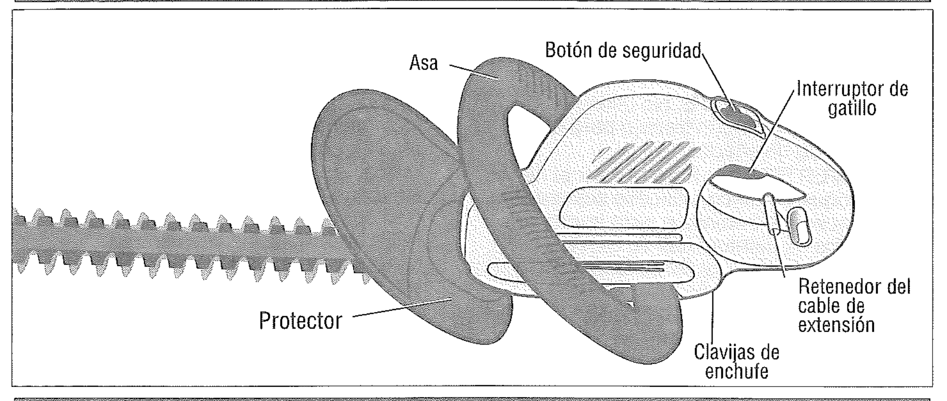


⚠**PRECAUCION:** Lea y siga todas las reglas de seguridad e instrucciones de operación antes de utilizar este producto por primera vez.

- **Seguridad**
- **Operación**
- **Mantenimiento**

Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179 USA
www.sears.com/craftsman

DIAGRAMA DEL CORTACERCO



GARANTIA SEARS

GARANTÍA COMPLETA DE UN AÑO PARA EL CORTACERCO PARA TRABAJO PESADO CRAFTSMAN.

Si durante el año transcurrido a partir de la fecha de compra este cortacerco Craftsman presenta fallas debido material o mano de obra defectuosa, Sears la reemplazará sin costo alguno.

SERVICIO DE GARANTÍA

Para obtener el reemplazo bajo esta garantía, devuelva el cortacerco a su tienda Sears más cercana o a un punto de venta Craftsman en los Estados Unidos.

Esta garantía es válida solamente si el cortacerco se utiliza en los Estados Unidos.

Esta garantía le otorga a usted derechos legales específicos y otros derechos que pueden variar dependiendo del estado. Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

⚠ ADVERTENCIA: ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES:

- Antes de cualquier uso, asegúrese que cualquier persona que vaya a utilizar esta herramienta lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad y la información contenida en este manual.
- Conserve estas instrucciones y repáselas con frecuencia antes de usar la herramienta e instruir a otras personas.

⚠**ADVERTENCIA:** Siempre que utilice herramientas eléctricas de jardina debe seguir ciertas precauciones básicas de seguridad, a fin de reducir los riesgos de incendio, choque eléctrico y lesiones personales, entre las que se encuentran las siguientes.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

⚠ ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS

·**EVITE AMBIENTES PELIGROSOS** — No utilice podadoras de setos en lugares mojados o inundados.

- **NO SE USE BAJO LA LLUVIA.**
- **CONSERVE ALEJADOS A LOS NIÑOS.** Todos los visitantes deben estar a distancia segura de la zona de trabajo.
- **VISTASE DE MANERA ADECUADA** – No utilice ropas sueltas ni joyas, pueden quedar atrapadas en las partes móviles.

Se recomienda el uso de guantes y calzado antiderrapante cuando trabaje a la intemperie. Cúbrase el cabello si lo tiene largo.

- **UTILICE GAFAS DE SEGURIDAD** – También utilice una mascarilla contra polvo si la operación que efectuará lo produce
- **INTERRUPTOR DE CIRCUITO PARA FALLAS EN LA TIERRA (GFCI)** Se debe proporcionar protección a los circuitos o

clavijas que se usarán con la podadora de setos. Existen contactos con protección GFCI integrada y se pueden utilizar para esta medida de seguridad.

- **USE EL APARATO APROPIADAMENTE.** No utilice el aparato para ningún trabajo para el que no ha sido diseñado.

⚠ **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de choque eléctrico, utilícese solamente con cables de extensión para intemperie, como los siguientes: SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A o SJTOW-A.

- **CORDONES DE EXTENSION.** Asegúrese que su extensión esté en buenas condiciones. Cuando utilice una extensión, asegúrese que tenga el calibre suficiente para conducir la corriente que su herramienta necesita. extensión con calibre menor al necesario causará una caída en el voltaje de la línea, resultando en pérdida de potencia y sobrecalentamiento. La tabla siguiente muestra el calibre correcto para usarse, de acuerdo con la longitud de la extensión y el amperaje en la placa de identificación. Si tiene dudas, utilice el calibre siguiente. Mientras menor sea el número del calibre, mayor será la capacidad del cable. Black & Decker pone a su disposición extensiones aterrizadas de 3 conductores para utilizarse con aparatos para la intemperie.

Calibre mínimo para cordones de extensión (AWG) 120 V ca herramientas					
Longitud total en metros AMPERAJE		0-7.62 AWG	-15.24 AWG	-30.48 AWG	-45.72 AWG
Más de No más de	0 6	18	16	16	14
Más de No más de	6 10	18	16	14	12
Más de No más de	10 12	16	16	14	12
Más de No más de	12 16	14	12	No Recomendado	

- **EVITE EL ENCENDIDO ACCIDENTAL** No cargue la podadora conectada con el dedo en el interruptor. Asegúrese que el interruptor esté en posición de apagado antes de conectarla.
- **NO MALTRATE EL CORDON ELECTRICO.** Nunca cargue la podadora por el cable ni tire de éste para desconectarlo de la toma de corriente. Aléjelo de calor, aceite y bordes afilados.

⚠ **PELIGRO:** Riesgo de corte.- Aleje las manos de las cuchillas. Conserve ambas manos en los mangos cuando la herramienta esté encendida.

- **NO INTENTE** quitar material cortado ni sujetar el material que vaya a cortar cuando las cuchillas estén en movimiento. Asegúrese que el interruptor esté en posición de apagado antes de limpiar las cuchillas de material atascado. No toque las cuchillas expuestas ni los filos cuando levante o sujete la podadora. PRECAUCION: las cuchillas giran después de apagar la podadora.
- **NO FUERCE LA PODADORA** — Hará mejor el trabajo y con menos probabilidades de ocasionar una lesión si se utiliza dentro de los parámetros para los que se diseñó.
- **NO SE SOBREEXTIENDA.** Siempre conserve bien apoyados los pies, lo mismo que el equilibrio.
- **CONSERVESE ALERTA** — Observe lo que hace. Utilice el sentido común. No opere la herramienta si se encuentra cansado.
- **DESCONECTE LA PODADORA** de la toma de corriente cuando no la use o cuando le vaya a efectuar servicio.
- **GUARDE BAJO TECHO LA PODADORA CUANDO NO LA EMPLEE** — Cuando no se emplee, la podadora debe permanecer guardada en un lugar seco y elevado o bajo llave, fuera del alcance de los niños.
- **CUIDE LA PODADORA.** Conserve las cuchillas afiladas y limpias para obtener mejores resultados y para reducir el riesgo de lesiones. Revise las extensiones periódicamente y cámbielas si están dañadas. Conserve los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
- **REVISE LAS PARTES DAÑADAS** — Antes de seguir utilizando la podadora, una guarda u otras partes que se encuentren dañadas deben ser cuidadosamente revisadas para determinar si cumplen con su función. Revise la alineación de las piezas móviles, sus uniones, verifique que no haya fracturas en las piezas o sus montajes ni cualquier otra condición que pueda afectar su operación. Una guarda u otra parte dañadas deben ser reparadas apropiadamente o reemplazadas en un centro de servicio autorizado a menos que se indique lo contrario en el manual.

⚠ ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: DOBLE AISLAMIENTO

Las herramientas con doble aislamiento están construidas con dos capas separadas de aislamiento eléctrico o una capa de espesor doble entre usted y el

sistema eléctrico de la herramienta. Las herramientas con doble aislamiento no necesitan conectarse a tierra. Como resultado, su herramienta está equipada con una clavija de dos patas que le permite utilizar extensiones sin preocuparse por tener una conexión a tierra.

NOTA: El doble aislamiento no reemplaza las precauciones normales de seguridad cuando se opere la herramienta. El sistema de aislamiento le proporciona protección añadida contra las lesiones resultantes de posibles fallas en el aislamiento eléctrico de la herramienta.

PARTES DE REPUESTO: Solamente emplee refacciones idénticas cuando haga servicio. Repare o reemplace los cordones eléctricos dañados.

Este equipo cuenta con una clavija polarizada (con una pata más ancha que la otra) para reducir el riesgo de choque eléctrico. El equipo debe utilizarse con una extensión adecuada de 2 o 3 cables.

⚠ ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: CLAVIJAS POLARIZADAS

Las conexiones polarizadas solamente ajustan de una manera. Asegúrese que la conexión hembra de la extensión tenga una ranura grande y una más pequeña. Si la clavija no se ajusta completamente a la extensión, inviértala. Si aún así no ajusta, consiga una extensión adecuada. Si la extensión no se ajusta por completo a la toma de corriente comuníquese con un electricista calificado para que le instale la toma de corriente adecuada. Por ningún motivo cambie la clavija en la herramienta o en la extensión de ninguna manera

AGUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO FUTURO

El polvo creado al usar herramientas eléctricas para césped y jardín contiene

⚠ ADVERTENCIA DE SEGURIDAD ESPECIFICA

substancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento y otros defectos del sistema reproductor. Algunos ejemplos de estas substancias químicas son:

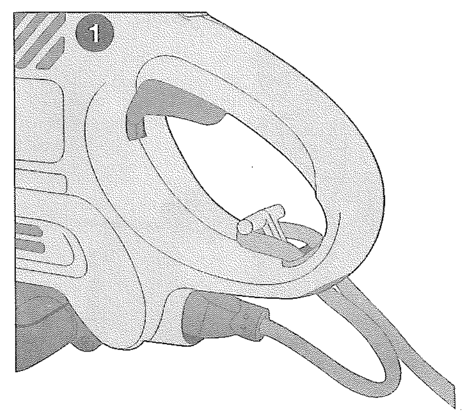
- la sílice cristalina de la arena, ladrillos y otros polvos de albañilería
- el arsénico y el cromo de la madera tratada químicamente (CCA)
- compuestos en los fertilizantes
- compuestos en insecticidas, herbicidas y pesticidas

Los riesgos que se corren a causa del contacto con esos productos varían, dependiendo del ambiente en que usted trabaja y la frecuencia con que usted realice este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estas substancias químicas, siga las instrucciones para aplicar productos químicos tales como fertilizantes, insecticidas, herbicidas o pesticidas. Al utilizar herramientas eléctricas, use equipo de seguridad como guantes así como mascarillas contra el polvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

⚠ INSTRUCCIONES DE OPERACION

CONEXIÓN DEL CABLE DE EXTENSIÓN AL CORTACERCO

El mango del interruptor tiene incorporado un retenedor para el cable de extensión, lo cual evita que la herramienta se desenchufe. Para usar este dispositivo, simplemente doble el cable de extensión a unas 8 pulgadas de su extremo, e insértelo en la abertura que está en la parte inferior del área del mango. Enganche el lazo que se formó, doblando el cable sobre la lengüeta según se ilustra en las Figura 1. Tire suavemente del cable para verificar que está firmemente retenido en el mango del cortacerco. Enchufe el receptáculo del cable de extensión en las clavijas del cortacerco.



PARA PRENDER LA HERRAMIENTA

Tire el BOTÓN DE SEGURIDAD hacia atrás con el pulgar y luego apriete el INTERRUPTOR DE GATILLO con los dedos como se demuestra en la Figura 2. (Una vez que la herramienta está funcionando, ya puede liberar el BOTÓN DE SEGURIDAD.) Para APAGAR la herramienta, suelte el interruptor de gatillo.



PARA FIJAR LA HERRAMIENTA EN PRENDIDO PARA FUNCIONAMIENTO CONTINUO.

CON LA HERRAMIENTA FUNCIONANDO, tire del BOTÓN DE SEGURIDAD ***COMPLETAMENTE HACIA ATRÁS***, suelte el INTERRUPTOR DE GATILLO, y luego libere el BOTÓN DE SEGURIDAD. La herramienta ha quedado funcionando de manera fija. Para APAGAR la herramienta, apriete y libere el GATILLO. **NOTA:** Para que la herramienta quede prendida en forma continua, es importante soltar primero el interruptor de gatillo y luego liberar el botón de seguridad

⚠ INSTRUCCIONES PARA CORTAR CERCOS

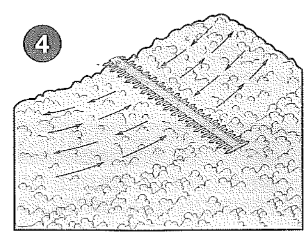
1. **CABLE DE EXTENSIÓN** – (Figura 1) Mantenga siempre el cable de extensión detrás del cortacerco y alejado de la operación de corte. No lo deje nunca sobre un cerco que se está cortando. Si usted corta o daña el cable, desconéctelo del tomacorriente inmediatamente, antes de inspeccionar o reparar.

2. **POSICIÓN DE TRABAJO** –Mantenga la pisada firme y el balance apropiado todo el tiempo y no se extralimite. Use protección para los ojos, calzado protector antirresbalante y guantes de goma mientras corta. Mantenga la herramienta firmemente con ambas manos y PRENDA la herramienta. Sujete siempre el cortacerco como lo ilustra la Figura 3, con una mano sobre el mango interruptor y una mano sobre el asa. Nunca sujete la herramienta por el protegehoja.

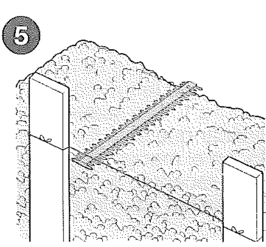


3. **CORTE DE NUEVA VEGETACIÓN** - (Figura 4) – Lo más efectivo es un movimiento de barrido amplio, con los dientes de la hoja avanzando a través de las ramitas. Una inclinación leve de la hoja, en dirección del movimiento, da el mejor resultado al cortar.

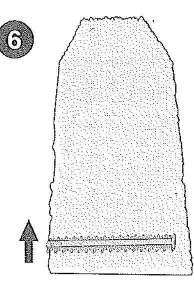
⚠ **ATENCIÓN:** No use el cortacerco para cortar tallos mayores de 3/4" (10mm). Úselo sólo para cortar arbustos normales que se encuentran alrededor de casas y edificios.



4. **CERCOS NIVELADOS** (Figura 5) – Para obtener cercos perfectamente nivelados, se puede montar un cordel a lo largo del cerco y usar éste como guía.



5. **CORTE LATERAL** (Figura 6) – Comience por la parte inferior, y vaya ascendiendo con movimiento de barrido.



⚠Advertencia:

PARA PROTEGERSE CONTRA LESIONES, OBSERVE LO SIGUIENTE:

- LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE USAR LA PODADORA, CONSERVE EL MANUAL.
- CONSERVE LAS MANOS LEJOS DE LAS CUCHILLAS.
- CONSERVE LAS MANOS EN LOS MANGOS. NO SE SOBRE EXTIENDA.
- PRECAUCION – LA CUCHILLA GIRA DESPUES DE APAGAR LA PODADORA.
- NO SE UTILICE EN CONDICIONES DE MUCHA HUMEDAD.
- NO SE UTILICE CON UNA EXTENSION DAÑADA.
- NO SE DESCONECTE NI SE GUARDE CON EL INTERRUPTOR ASEGURADO EN POSICION DE ENCENDIDO.

MANTENIMIENTO

Solamente utilice jabón suave y un trapo húmedo para limpiar la herramienta. Nunca permita que ningún líquido se introduzca en la herramienta; nunca sumerja ninguna parte de la herramienta en ningún líquido.

IMPORTANTE: Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD del producto, las reparaciones, el mantenimiento y los ajustes deben ser realizados por centros de servicio autorizados u otras organizaciones de servicio calificadas, que siempre utilicen partes de repuesto idénticas.

Accesorios

⚠**ADVERTENCIA:** El uso de cualquier accesorio no recomendado para emplearse con estaherramienta puede ser peligroso.

ESPECIFICACIONES

Tension de alimentación	120V ∿
Frecuencia de operación:	60 Hz
79951	
Potencia nominal:	268W
Consumo de corriente:	2,4A
79952	
Potencia nominal:	223W
Consumo de corriente:	2,0A
79973	
Potencia nominal:	257W
Consumo de corriente:	2,3A
79974	
Potencia nominal:	268W
Consumo de corriente:	2,4A
79975	
Potencia nominal:	268W
Consumo de corriente:	2,4A

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520

El número de modelo se encuentra en la placa de identificación. Siempre mencione el número de modelo en toda la correspondencia o cuando ordene partes de repuesto.

VEA LA PAGINA DE ATRAS PARA LAS INSTRUCCIONES SOBRE COMO ORDENAR

LISTA DE PARTES

Pieza No.	Parte No.	Descripcion	Cant.
1	607666-01	Juego de carcaza (79951)	1
	603177-00	Juego de carcaza (79952)	1
2	394262-00	Resorte	1
ϕ3	330019-04	Tornillo	15
4	394488-01	Campo	1
5	394486-00	Armadura	1
6	394471-00	Bafle	1
7	380973-00	Soporte de Balero	1
8	387542-00	Carbón	2
9	381817-01	Porta carbón	2
10	394261-01	Botón de seguro	1
ϕ11	158495-00	Tornillo	8
12	394260-01	Actuador (79951)	1
	394260-00	Actuador (79952)	1
13	157315-00	Roldana con resorte	1
14	394263-00	Resorte	1
ϕ15	330019-09	Tornillo	2
16	148902-00	Roldana	1
17	394265-01	Interruptor	1
18	394469-00	Caja de engranes	1
19	394474-00	Tapa de la caja de engranes	1
20	605942-03	Segueta (79951)	1
	397295-04	Segueta (79952)	1
21	98022-20	Tornillo	2
22	148641-00	Tuerca de seguridad	6
23	394476-00	Espaciador	6
24	133952-00	Roldana	1
25	87486-00	Contacto	1
26	151625-00	Hoja polarizada	1
27	137646-00	Terminal	2
28	394058-01	Guarda	1
29	395871-00	Mango en arco	1
30	627482-00	Placa de identificación(79951)	1
	628279-00	Placa de identificación(79952)	1
31	627638-00	Etiqueta de identificación (79951)	1
	628280-00	Etiqueta de identificación (79952)	1
32	603179-00	Etiqueta de advertencia	1
33	148814-00	Balero	1
34	98022-16	Tornillo	4
800	429698-00	Grasa (1,8 kg (4 lbs))	1

PARTES NO ILUSTRADAS:
(Suministradas con la unidad)

628275-00 Manual del instrucciones 1

ACCESORIOS OPCIONALES:
(No Suministrado con la unidad)

605510-00 Diagrama de conexiones

ϕ NOTAS:
3 Apriete a torque de 12 in. lbs.
11 Apriete a torque de 20 a 24 in. lbs.
15 Apriete a torque de 16 a 20 in. lbs.

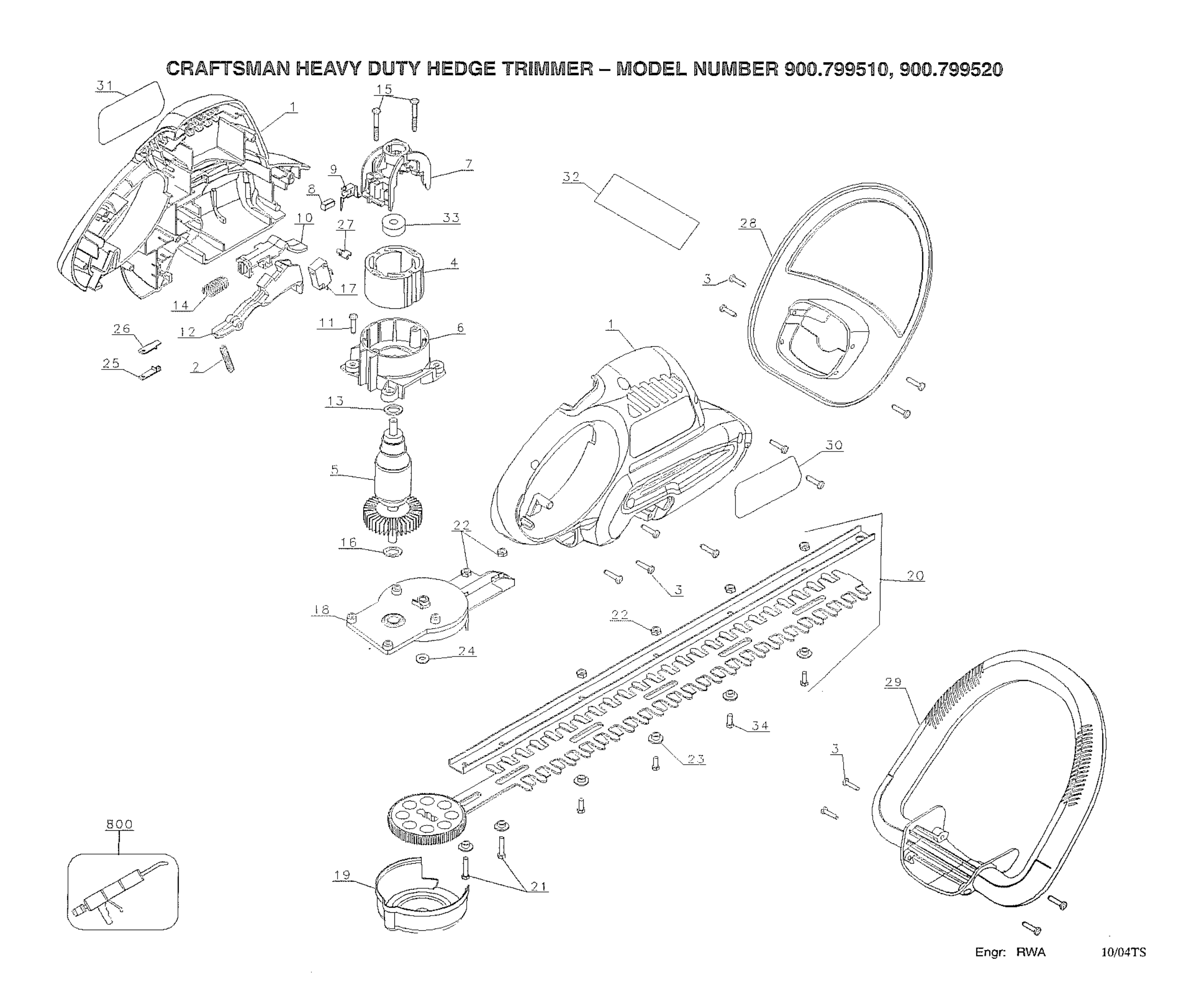
LUBRICACIÓN:
Aplique de 4 a 5 gramos de grasa BDL 2.0 alrededor de engrane y piñón en la caja de engranes.
Aplique de 2 a 3 gramos de grasa BDL 2.0 alrededor de la zona de engranes de transmisión y cuchilla.

¡IMPORTANTE! Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD, deberán hacerse reparaciones, mantenimiento y ajustes de este producto en los Centros de Servicio Sears.

Modelo No.	Volts	Amps	SPM
900.799510	120	2,8	3100
900.799520	120	2,8	3100

Engr: RWA 10/04TS

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520



Engr: RWA 10/04TS

Get it fixed, at your home or ours!

Your Home

For repair – in your home – of all major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, no matter who made it, no matter who sold it!

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

1-800-4-MY-HOME® (1-800-469-4663)

Call anytime, day or night (U.S.A. and Canada)

www.sears.com www.sears.ca

Our Home

For repair of carry-in items like vacuums, lawn equipment, and electronics, call or go on-line for the location of your nearest Sears Parts & Repair Center.

1-800-488-1222

Call anytime, day or night (U.S.A. only)

www.sears.com

To purchase a protection agreement (U.S.A.) or maintenance agreement (Canada) on a product serviced by Sears:

1-800-827-6655 (U.S.A.) 1-800-361-6665 (Canada)

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas:

1-888-SU-HOGAR℠

(1-888-784-6427)

Au Canada pour service en français:

1-800-LE-FOYER MC

(1-800-533-6937)

www.sears.ca

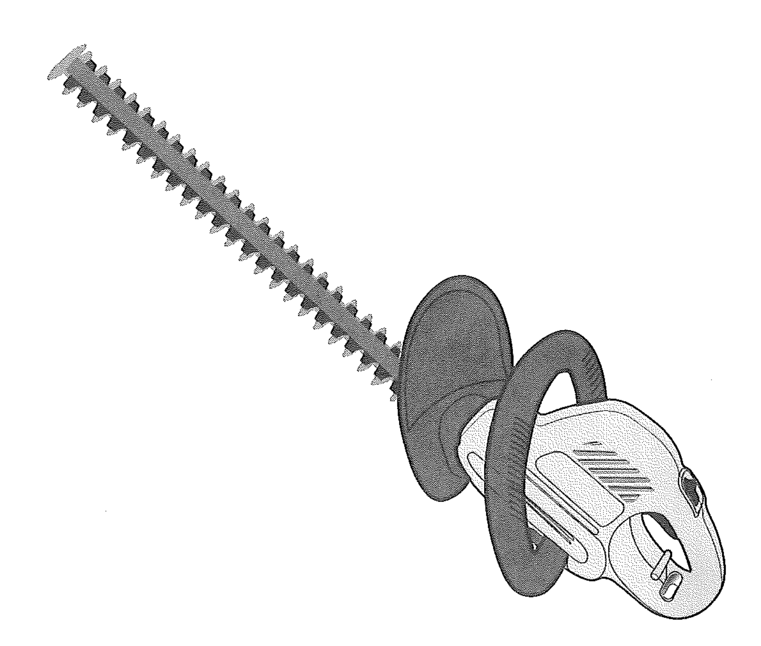


Instruction Manual

CRAFTSMAN®

HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER

Models 900.79951, 900.79952, 900.79973, 900.79974 & 900.79975



⚠CAUTION:

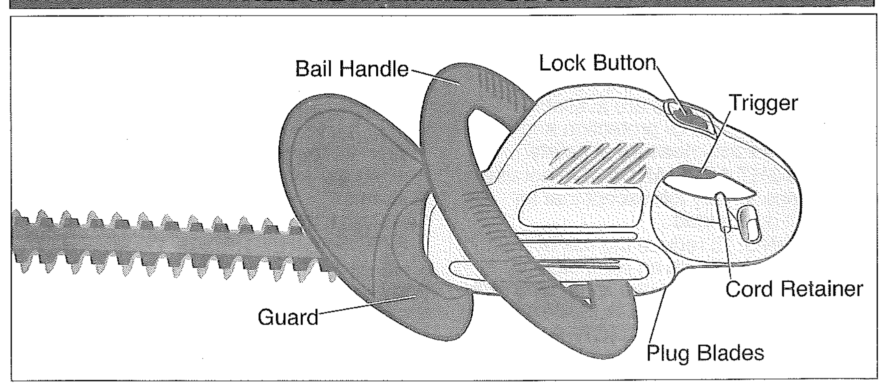
Before using this product, read this manual and follow all its Safety Rules and Operating Instructions.

- Safety
- Operation
- Maintenance
- Español

Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179 USA
www.sears.com/craftsman

Form No.628275-00 Nov. '04 Printed in Mexico

HEDGE TRIMMER DIAGRAM



SEARS WARRANTY

FULL ONE YEAR WARRANTY ON CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER
If this Craftsman product fails due to a defect in material or workmanship within one year from the date of purchase, return it to your nearest Sears store or Craftsman outlet to have it replaced free of charge.

WARRANTY SERVICE
This warranty applies only while this hedge trimmer is used in the United States.
This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.
Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

⚠ WARNING: IMPORTANT SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

TO REDUCE RISK OF INJURY:

- Before any use, be sure everyone using this tool reads and understands all safety instructions and other information contained in this manual.
- Save these instructions and review frequently prior to use and in instructing others.

⚠ **WARNING:** When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS.

⚠ GENERAL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR ALL TOOLS

- **AVOID DANGEROUS ENVIRONMENT** - Don't use hedge trimmers in damp or wet locations.
- **DON'T USE IN RAIN.**
- **KEEP CHILDREN AWAY** - All visitors should be kept at a safe distance from the work area.
- **DRESS PROPERLY** - Don't wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.

- **USE SAFETY GLASSES** - Also use face or dustmask if operation is dusty.
- **GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER (GFCI)** protection should be provided on the circuit(s) or outlet(s) to be used for the hedge trimmer. Receptacles are available having built-in GFCI protection and may be used for this measure of safety.
- **USE RIGHT APPLIANCE** - Do not use appliance for any job except that for which it is intended.

⚠**WARNING:** To reduce the risk of electric shock use only with an extension cord intended for outdoor use, such as SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A or SJTOW-A.

- **EXTENSION CORD.** Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord be sure it is heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. The following table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gage. The smaller the gage number, the heavier the cord.

Minimum Gage for Extension Cords (AWG) 120 VAC Tools				
Total Cord Length	0-25	26-50	51-100	105-150
Amp Rating	AWG	AWG	AWG	AWG
More than 0 Not More than 6	18	16	16	14
More than 6 Not More than 10	18	16	14	12
More than 10 Not more than 12	16	16	14	12
More than 12 Not more than 16	14	12	Not Recommended	

- **AVOID UNINTENTIONAL STARTING** - Don't carry plugged in hedge trimmer with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.
- **DON'T ABUSE CORD** - Never carry hedge trimmer by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.

⚠**DANGER:** Risk of cut. Keep hands away from blades. Keep both hands on handles when power is on.

- **DO NOT ATTEMPT** to remove cut material or hold material to be cut when blades are moving. Make sure trimmer switch is off when clearing jammed material from blades. Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the hedge trimmer.

⚠**CAUTION:** Blades coast after turn off.

- **DON'T FORCE HEDGE TRIMMER** - It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- **DON'T OVERREACH** - Keep proper footing and balance at all times.
- **STAY ALERT** - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate hedge trimmer when you are tired.
- **DISCONNECT HEDGE TRIMMER** from the power supply when not in use or when servicing or cleaning.
- **STORE IDLE HEDGE TRIMMER INDOORS** - When not in use, hedge trimmer should be stored indoors in a dry and high or locked-up place- out of reach of children.
- **MAINTAIN HEDGE TRIMMER WITH CARE** - Keep cutting blades sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Inspect extension cord periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean and free from oil and grease.
- **CHECK DAMAGED PARTS** - before further use of the hedge trimmer, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless otherwise indicated elsewhere in this manual.

⚠SAFETY WARNINGS: DOUBLE INSULATION

Double insulated tools are constructed throughout with two separate layers of electrical insulation or one double thickness of insulation between you and the tool's electrical system. Tools built with this insulation system are not intended to be grounded. As a result, your tool is equipped with a two prong plug which permits you to use extension cords without concern for maintaining a ground connection.

NOTE: Double insulation does not take

the place of normal safety precautions when operating this tool. The insulation system is for added protection against injury resulting from a possible electrical insulation failure within the tool.

Replacement parts: When servicing all tools, USE IDENTICAL REPLACEMENT PARTS. Repair or replace damaged cords.

⚠ SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS: POLARIZED PLUGS

To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (one blade is wider than the other). This equipment must be used with a suitable polarized 2 wire or 3 wire extension cord. Polarized connections will fit together only one way. Make sure that the receptacle end of the extension cord has large and small blade slot widths. If the plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug. If it still does not fit, obtain a suitable extension cord. If the extension cord does not fit fully into the outlet, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the tool plug or extension cord in any way.

SPECIFIC SAFETY WARNING

⚠ **WARNING:** Some dust created when using lawn and garden power tools contains chemicals known to cause cancer, birth defects and other reproductive harm.
Some examples of these chemicals are:

- crystalline silica from sand, bricks and other masonry dust
- arsenic and chromium from chemically treated lumber (CCA)
- compounds in fertilizers
- compounds in insecticides, herbicides and pesticides

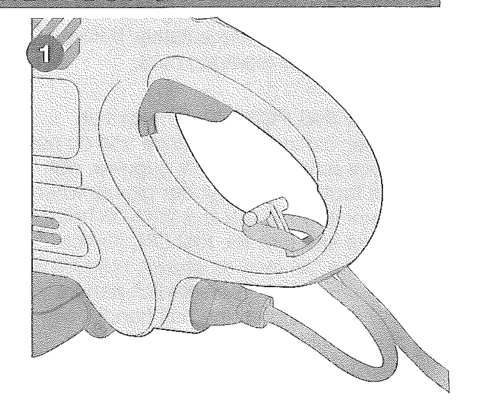
Health risk from these chemical exposures varies, depending on the environment in which you are working and how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals, follow product label instructions to apply chemicals such as fertilizers, insecticides, herbicides or pesticides. When using these tools, wear safety equipment such as gloves and dust masks which are especially designed to filter out microscopic particles.

OPERATING INSTRUCTIONS

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE

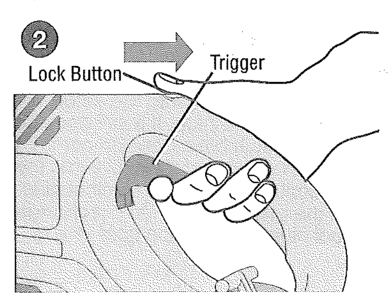
ATTACHING EXTENSION CORD TO TRIMMER

An extension cord retainer is built into the switch handle that prevents the tool from coming unplugged. To use this feature, simply double the extension cord about 8 inches from the end, and insert it into the slot in the bottom of the handle area. Hook the loop formed by doubling the cord over the tab, as shown in Figure 1. Gently tug on the cord to insure that it is firmly retained in the trimmer's handle. Plug the receptacle end of the extension cord into the plug blades in the trimmer.



TO TURN THE TOOL ON

Pull the LOCK BUTTON back with your thumb and then squeeze the TRIGGER with your fingers as shown in Figure 2. (Once the tool is running you can release the LOCK BUTTON.) To turn the tool OFF, release the TRIGGER.



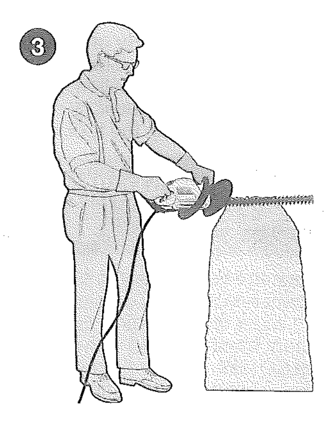
TO LOCK THE TOOL ON FOR CONTINUOUS RUN

WITH THE TOOL RUNNING, pull the LOCK BUTTON ***ALL THE WAY*** back, release the TRIGGER, then release the LOCK BUTTON. The tool is now locked ON. To turn the tool OFF, squeeze and release the TRIGGER. **NOTE:** In order to lock the tool on, it is important to first release the trigger and then release the lock button.

TRIMMING INSTRUCTIONS

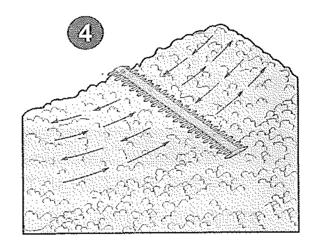
1 **EXTENSION CORD** – (Figure 1) Always keep extension cord behind trimmer and away from the trimming operation. Never drape it over a hedge being trimmed. If you cut or damage the cord, unplug it at the electrical outlet immediately, before inspecting or repairing cord.

2 **WORKING POSITION** – Maintain proper footing and balance and do not overreach. Wear safety goggles, non-skid footwear and rubber gloves when trimming. Hold the tool firmly in both hands and turn the tool ON. Always hold the trimmer, as shown in figure 3, with one hand on the switch handle and one hand on the bail handle. Never hold the tool by the blade guard.

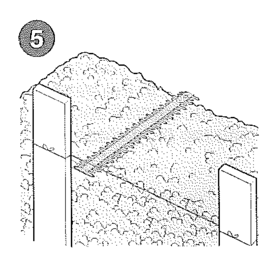


3 **TRIMMING NEW GROWTH** - (Figure 4) – A wide, sweeping motion, feeding the blade teeth through the twigs is most effective. A slight downward tilt of the blade, in the direction of motion gives the best cutting.

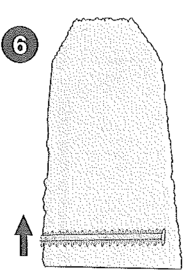
⚠ **CAUTION:** Do not use the trimmer for cutting stems greater than 3/4" (10mm). Use the trimmer only for cutting normal shrubbery found around houses and buildings.



4. **LEVEL HEDGES** (Figure 5) – To obtain exceptionally level hedges, a piece of string can be stretched along the length of the hedge as a guide.



5. **SIDE-TRIMMING HEDGES** (Figure 6) Begin at the bottom and sweep up.



⚠WARNING: To guard against injury observe the following:

- Read instruction manual before using, Save instruction manual.
- Keep hands away from blades.
- Keep hands on handles Don't overreach.
- Do not use under wet conditions.
- Do not use with damaged extension cords.
- Do not unplug or store with switch locked on.

⚠CAUTION: Blade coasts after turn off.

MAINTENANCE

The cutting blades are made from high quality, hardened steel and with normal usage, they will not require resharpening. However, if you accidentally hit a wire fence, stones, glass or other hard objects, you may put a nick in the blade. There is no need to remove this nick as long as it does not interfere with the movement of the blade. If it does interfere, unplug unit and use a fine toothed file or sharpening stone to remove the nick.

If you drop the trimmer, carefully inspect it for damage. If the blade is bent, housing cracked, or handles broken or if you see any other condition that may affect the trimmer's operation, contact your local Sears Service Center for repairs before putting it back into use.

Fertilizers and other garden chemicals contain agents which greatly accelerate the corrosion of metals. Do not store the tool on or adjacent to fertilizers or chemicals.

With the unit unplugged, use only mild soap and a damp cloth to clean the tool. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

IMPORTANT: To assure product SAFETY and RELIABILITY, repairs, maintenance and adjustment should be performed by Sears service centers or other qualified service personnel, always using identical replacement parts.

ACCESSORIES

⚠WARNING: DO NOT use the hedge trimmer with any type of accessory or attachment. Such usage might be hazardous.

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520

The Model Number will be found on the Nameplate. Always mention the Model Number in all correspondence regarding your tool.

SEE BACK PAGE FOR PARTS ORDERING INSTRUCTIONS

PARTS LIST

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	607666-01	Clamshell Set (79951)	1
	603177-00	Clamshell Set (79952)	1
2	394262-00	Spring	1
ϕ3	330019-04	Screw	15
4	394488-01	Field	1
5	394486-00	Armature	1
6	394471-00	Baffle	1
7	380973-00	Bearing Support	1
8	387542-00	Brush	2
9	381817-01	Brush Holder	2
10	394261-01	Lock Button	1
ϕ11	158495-00	Screw	4
12	394260-01	Actuator (79951)	1
	394260-00	Actuator (79952)	1
13	157315-00	Spring Washer	1
14	394263-00	Spring	1
ϕ15	330019-09	Screw	2
16	148902-00	Washer	1
17	394265-01	Switch	1
18	394469-00	Gear Case	1
19	394474-00	Gear Case Cover	1
20	605942-03	Blade & Gear (79951)	1
	397295-04	Blade & Gear (79952)	1
21	98022-20	Screw	2
22	148641-00	Lock Nut	6
23	394476-00	Spacer	6
24	133952-00	Washer	1
25	87486-00	Contact	1
26	151625-00	Polarized Blade	1
27	137646-00	Terminal	2
28	394058-01	Guard	1
29	395871-00	Bail Handle	1
30	627482-00	Nameplate (79951)	1
	628279-00	Nameplate (79952)	1
31	627638-00	Identification Label (79951)	1
	628280-00	Identification Label (79952)	1
32	603179-00	Warning Label	1
33	148814-00	Bearing	1
34	98022-16	Screw	4
800	429698-00	Grease (4 lb.)	1

PARTS NOT ILLUSTRATED: (Supplied with Unit)

628275-00 Instruction Manual 1

OPTIONAL ACCESSORIES:
(Not Supplied With Unit)

605510-00 Connection Diagram

ϕ NOTES:

3 Torque to 12 in. lbs.
11 Torque to 20-24 in. lbs.
15 Torque to 16-20 in. lbs.

LUBRICATION:

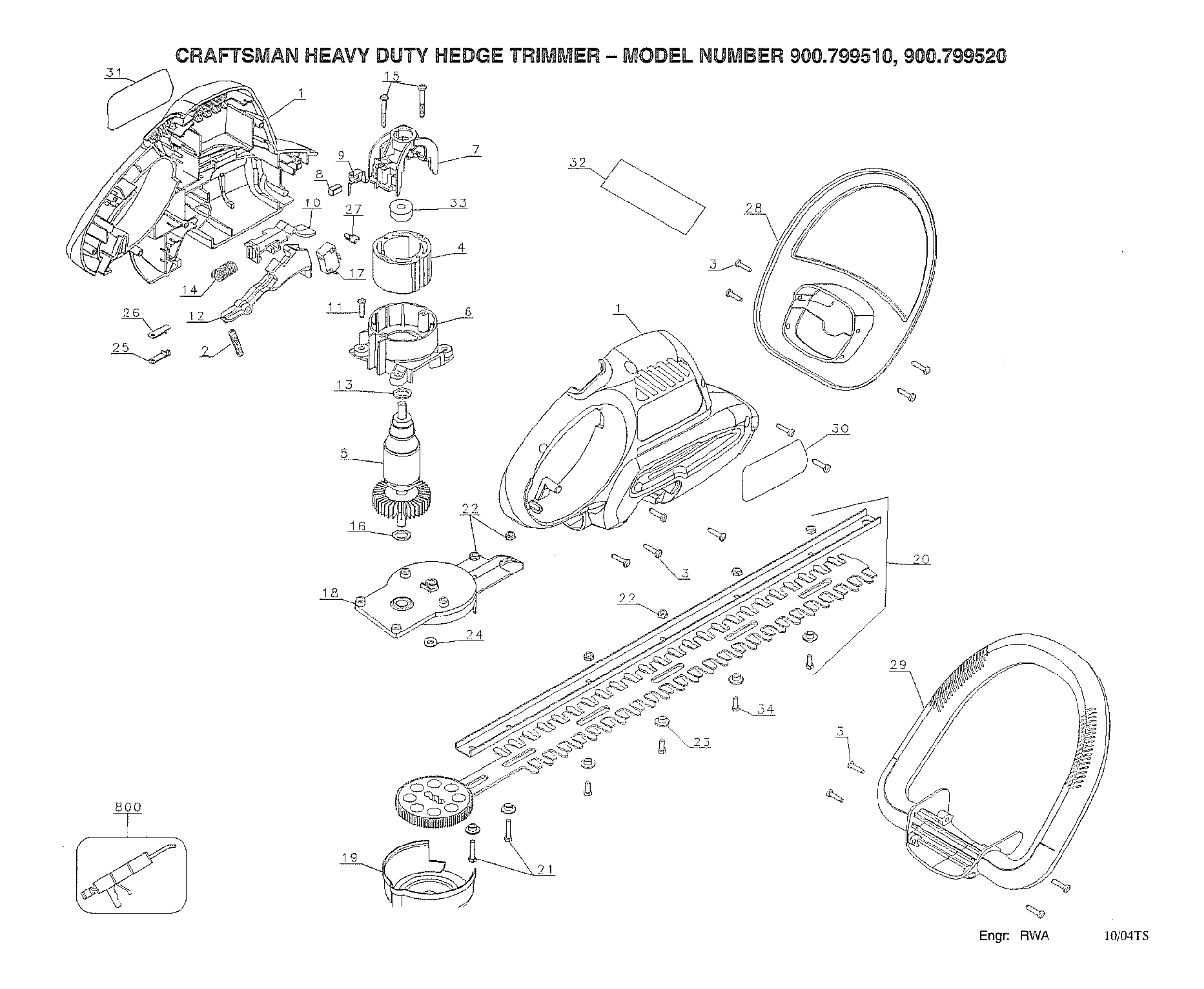
Apply 4-5 grams of BDL 2.0 grease around gear & pinion in gear box.
Apply 2-3 grams of BDL 2.0 grease around blade and drive gear area.

IMPORTANT! To assure product SAFETY and RELIABILTY, all repairs, maintenance, and adjustments to Sears products should be performed by Sears company–owned or authorized service organizations using factory replacement parts.

Model No.	Volts	Amps	SPM
900.799510	120	2.8	3100
900.799520	120	2.8	3100

Engr: RWA 10/04TS

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520



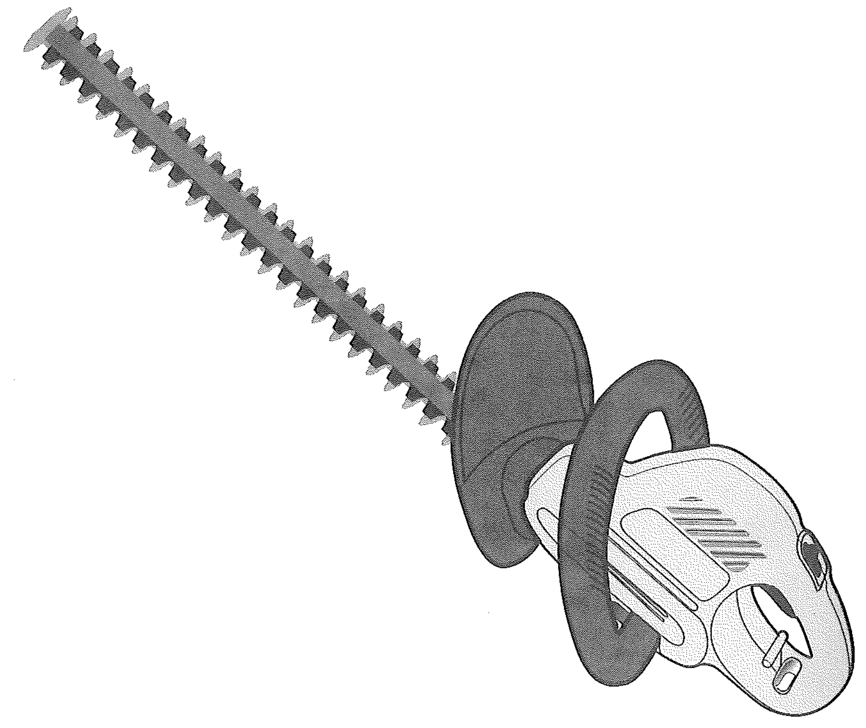
Engr: RWA 10/04TS

Manual de instrucciones

CRAFTSMAN®

900.79951, 900.79952, 900.79973, 900.79974 & 900.79975

PODADORAS DE SETOS

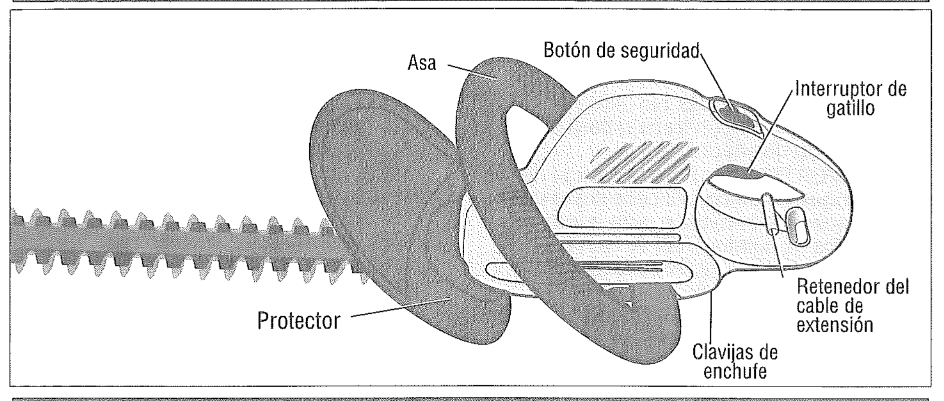


⚠**PRECAUCION:** Lea y siga todas las reglas de seguridad e instrucciones de operación antes de utilizar este producto por primera vez.

- **Seguridad**
- **Operación**
- **Mantenimiento**

Sears, Roebuck and Co., Hoffman Estates, IL 60179 USA
www.sears.com/craftsman

DIAGRAMA DEL CORTACERCO



GARANTIA SEARS

GARANTÍA COMPLETA DE UN AÑO PARA EL CORTACERCO PARA TRABAJO PESADO CRAFTSMAN.

Si durante el año transcurrido a partir de la fecha de compra este cortacerco Craftsman presenta fallas debido material o mano de obra defectuosa, Sears la reemplazará sin costo alguno.

SERVICIO DE GARANTÍA

Para obtener el reemplazo bajo esta garantía, devuelva el cortacerco a su tienda Sears más cercana o a un punto de venta Craftsman en los Estados Unidos.

Esta garantía es válida solamente si el cortacerco se utiliza en los Estados Unidos.

Esta garantía le otorga a usted derechos legales específicos y otros derechos que pueden variar dependiendo del estado. Sears, Roebuck and Co., Dept. 817WA, Hoffman Estates, IL 60179

⚠ ADVERTENCIA: ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES:

- Antes de cualquier uso, asegúrese que cualquier persona que vaya a utilizar esta herramienta lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad y la información contenida en este manual.
- Conserve estas instrucciones y repáselas con frecuencia antes de usar la herramienta e instruir a otras personas.

⚠**ADVERTENCIA:** Siempre que utilice herramientas eléctricas de jardina debe seguir ciertas precauciones básicas de seguridad, a fin de reducir los riesgos de incendio, choque eléctrico y lesiones personales, entre las que se encuentran las siguientes.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

⚠ ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS

- **EVITE AMBIENTES PELIGROSOS** — No utilice podadoras de setos en lugares mojados o inundados.
- **NO SE USE BAJO LA LLUVIA.**
- **CONSERVE ALEJADOS A LOS NIÑOS.** Todos los visitantes deben estar a distancia segura de la zona de trabajo.
- **VISTASE DE MANERA ADECUADA** — No utilice ropas sueltas ni joyas, pueden quedar atrapadas en las partes móviles.

Se recomienda el uso de guantes y calzado antiderrapante cuando trabaje a la intemperie. Cúbrase el cabello si lo tiene largo.

- **UTILICE GAFAS DE SEGURIDAD** — También utilice una mascarilla contra polvo si la operación que efectuará lo produce
- **INTERRUPTOR DE CIRCUITO PARA FALLAS EN LA TIERRA (GFCI)** Se debe proporcionar protección a los circuitos o

clavijas que se usarán con la podadora de setos. Existen contactos con protección GFCI integrada y se pueden utilizar para esta medida de seguridad.

- **USE EL APARATO APROPIADAMENTE.** No utilice el aparato para ningún trabajo para el que no ha sido diseñado.

⚠ **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de choque eléctrico, utilícese solamente con cables de extensión para intemperie, como los siguientes: SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A o SJTOW-A.

- **CORDONES DE EXTENSION.** Asegúrese que su extensión esté en buenas condiciones. Cuando utilice una extensión, asegúrese que tenga el calibre suficiente para conducir la corriente que su herramienta necesita. extensión con calibre menor al necesario causará una caída en el voltaje de la línea, resultando en pérdida de potencia y sobrecalentamiento. La tabla siguiente muestra el calibre correcto para usarse, de acuerdo con la longitud de la extensión y el amperaje en la placa de identificación. Si tiene dudas, utilice el calibre siguiente. Mientras menor sea el número del calibre, mayor será la capacidad del cable. Black & Decker pone a su disposición extensiones aterrizadas de 3 conductores para utilizarse con aparatos para la intemperie.

Calibre mínimo para cordones de extensión (AWG) 120 V ca herramientas					
Longitud total en metros AMPERAJE		0-7.62 AWG	-15.24 AWG	-30.48 AWG	-45.72 AWG
Más de No más de	0 6	18	16	16	14
Más de No más de	6 10	18	16	14	12
Más de No más de	10 12	16	16	14	12
Más de No más de	12 16	14	12	No Recomendado	

- **EVITE EL ENCENDIDO ACCIDENTAL** No cargue la podadora conectada con el dedo en el interruptor. Asegúrese que el interruptor esté en posición de apagado antes de conectarla.
- **NO MALTRATE EL CORDON ELECTRICO.** Nunca cargue la podadora por el cable ni tire de éste para desconectarlo de la toma de corriente. Aléjelo de calor, aceite y bordes afilados.

⚠ **PELIGRO:** Riesgo de corte.- Aleje las manos de las cuchillas. Conserve ambas manos en los mangos cuando la herramienta esté encendida.

- **NO INTENTE** quitar material cortado ni sujetar el material que vaya a cortar cuando las cuchillas estén en movimiento. Asegúrese que el interruptor esté en posición de apagado antes de limpiar las cuchillas de material atascado. No toque las cuchillas expuestas ni los filos cuando levante o sujete la podadora. PRECAUCION: las cuchillas giran después de apagar la podadora.
- **NO FUERCE LA PODADORA** — Hará mejor el trabajo y con menos probabilidades de ocasionar una lesión si se utiliza dentro de los parámetros para los que se diseñó.
- **NO SE SOBREEXTIENDA.** Siempre conserve bien apoyados los pies, lo mismo que el equilibrio.
- **CONSERVESE ALERTA** — Observe lo que hace. Utilice el sentido común. No opere la herramienta si se encuentra cansado.
- **DESCONECTE LA PODADORA** de la toma de corriente cuando no la use o cuando le vaya a efectuar servicio.
- **GUARDE BAJO TECHO LA PODADORA CUANDO NO LA EMPLEE** — Cuando no se emplee, la podadora debe permanecer guardada en un lugar seco y elevado o bajo llave, fuera del alcance de los niños.
- **CUIDE LA PODADORA.** Conserve las cuchillas afiladas y limpias para obtener mejores resultados y para reducir el riesgo de lesiones. Revise las extensiones periódicamente y cámbielas si están dañadas. Conserve los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
- **REVISE LAS PARTES DAÑADAS** — Antes de seguir utilizando la podadora, una guarda u otras partes que se encuentren dañadas deben ser cuidadosamente revisadas para determinar si cumplen con su función. Revise la alineación de las piezas móviles, sus uniones, verifique que no haya fracturas en las piezas o sus montajes ni cualquier otra condición que pueda afectar su operación. Una guarda u otra parte dañadas deben ser reparadas apropiadamente o reemplazadas en un centro de servicio autorizado a menos que se indique lo contrario en el manual.

⚠ ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: DOBLE AISLAMIENTO

Las herramientas con doble aislamiento están construidas con dos capas separadas de aislamiento eléctrico o una capa de espesor doble entre usted y el

sistema eléctrico de la herramienta. Las herramientas con doble aislamiento no necesitan conectarse a tierra. Como resultado, su herramienta está equipada con una clavija de dos patas que le permite utilizar extensiones sin preocuparse por tener una conexión a tierra.

NOTA: El doble aislamiento no reemplaza las precauciones normales de seguridad cuando se opere la herramienta. El sistema de aislamiento le proporciona protección añadida contra las lesiones resultantes de posibles fallas en el aislamiento eléctrico de la herramienta.

PARTES DE REPUESTO: Solamente emplee refacciones idénticas cuando haga servicio. Repare o reemplace los cordones eléctricos dañados.

Este equipo cuenta con una clavija polarizada (con una pata más ancha que la otra) para reducir el riesgo de choque eléctrico. El equipo debe utilizarse con una extensión adecuada de 2 o 3 cables.

⚠ ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD: CLAVIJAS POLARIZADAS

Las conexiones polarizadas solamente ajustan de una manera. Asegúrese que la conexión hembra de la extensión tenga una ranura grande y una más pequeña. Si la clavija no se ajusta completamente a la extensión, inviértala. Si aún así no ajusta, consiga una extensión adecuada. Si la extensión no se ajusta por completo a la toma de corriente comuníquese con un electricista calificado para que le instale la toma de corriente adecuada. Por ningún motivo cambie la clavija en la herramienta o en la extensión de ninguna manera

AGUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO FUTURO

El polvo creado al usar herramientas eléctricas para césped y jardín contiene

⚠ ADVERTENCIA DE SEGURIDAD ESPECIFICA

substancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento y otros defectos del sistema reproductor. Algunos ejemplos de estas substancias químicas son:

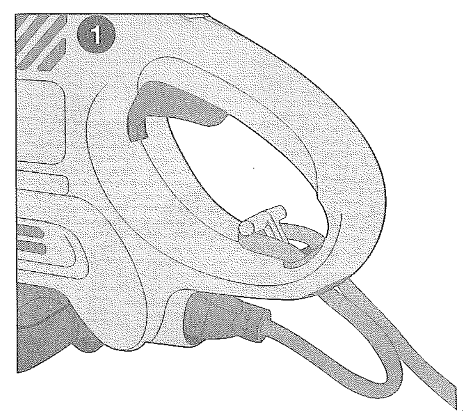
- la sílice cristalina de la arena, ladrillos y otros polvos de albañilería
- el arsénico y el cromo de la madera tratada químicamente (CCA)
- compuestos en los fertilizantes
- compuestos en insecticidas, herbicidas y pesticidas

Los riesgos que se corren a causa del contacto con esos productos varían, dependiendo del ambiente en que usted trabaja y la frecuencia con que usted realice este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estas substancias químicas, siga las instrucciones para aplicar productos químicos tales como fertilizantes, insecticidas, herbicidas o pesticidas. Al utilizar herramientas eléctricas, use equipo de seguridad como guantes así como mascarillas contra el polvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

⚠ INSTRUCCIONES DE OPERACION

CONEXIÓN DEL CABLE DE EXTENSIÓN AL CORTACERCO

El mango del interruptor tiene incorporado un retenedor para el cable de extensión, lo cual evita que la herramienta se desenchufe. Para usar este dispositivo, simplemente doble el cable de extensión a unas 8 pulgadas de su extremo, e insértelo en la abertura que está en la parte inferior del área del mango. Enganche el lazo que se formó, doblando el cable sobre la lengüeta según se ilustra en las Figura 1. Tire suavemente del cable para verificar que está firmemente retenido en el mango del cortacerco. Enchufe el receptáculo del cable de extensión en las clavijas del cortacerco.



PARA PRENDER LA HERRAMIENTA

Tire el BOTÓN DE SEGURIDAD hacia atrás con el pulgar y luego apriete el INTERRUPTOR DE GATILLO con los dedos como se demuestra en la Figura 2. (Una vez que la herramienta está funcionando, ya puede liberar el BOTÓN DE SEGURIDAD.) Para APAGAR la herramienta, suelte el interruptor de gatillo.



PARA FIJAR LA HERRAMIENTA EN PRENDIDO PARA FUNCIONAMIENTO CONTINUO.

CON LA HERRAMIENTA FUNCIONANDO, tire del BOTÓN DE SEGURIDAD ***COMPLETAMENTE HACIA ATRÁS***, suelte el INTERRUPTOR DE GATILLO, y luego libere el BOTÓN DE SEGURIDAD. La herramienta ha quedado funcionando de manera fija. Para APAGAR la herramienta, apriete y libere el GATILLO. **NOTA:** Para que la herramienta quede prendida en forma continua, es importante soltar primero el interruptor de gatillo y luego liberar el botón de seguridad

⚠ INSTRUCCIONES PARA CORTAR CERCOS

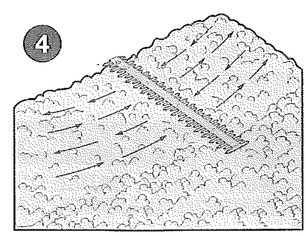
1. **CABLE DE EXTENSIÓN** – (Figura 1) Mantenga siempre el cable de extensión detrás del cortacerco y alejado de la operación de corte. No lo deje nunca sobre un cerco que se está cortando. Si usted corta o daña el cable, desconéctelo del tomacorriente inmediatamente, antes de inspeccionar o reparar.

2. **POSICIÓN DE TRABAJO** –Mantenga la pisada firme y el balance apropiado todo el tiempo y no se extralimite. Use protección para los ojos, calzado protector antirresbalante y guantes de goma mientras corta. Mantenga la herramienta firmemente con ambas manos y PRENDA la herramienta. Sujete siempre el cortacerco como lo ilustra la Figura 3, con una mano sobre el mango interruptor y una mano sobre el asa. Nunca sujete la herramienta por el protegehoja.

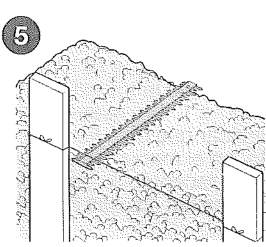


3. **CORTE DE NUEVA VEGETACIÓN** - (Figura 4) – Lo más efectivo es un movimiento de barrido amplio, con los dientes de la hoja avanzando a través de las ramitas. Una inclinación leve de la hoja, en dirección del movimiento, da el mejor resultado al cortar.

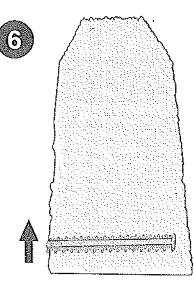
⚠ **ATENCIÓN:** No use el cortacerco para cortar tallos mayores de 3/4" (10mm). Úselo sólo para cortar arbustos normales que se encuentran alrededor de casas y edificios.



4. **CERCOS NIVELADOS** (Figura 5) – Para obtener cercos perfectamente nivelados, se puede montar un cordel a lo largo del cerco y usar éste como guía.



5. **CORTE LATERAL** (Figura 6) –
Comience por la parte inferior, y vaya ascendiendo con movimiento de barrido.



⚠Advertencia:

PARA PROTEGERSE CONTRA LESIONES, OBSERVE LO SIGUIENTE:

- LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE USAR LA PODADORA, CONSERVE EL MANUAL.
- CONSERVE LAS MANOS LEJOS DE LAS CUCHILLAS.
- CONSERVE LAS MANOS EN LOS MANGOS. NO SE SOBRE EXTIENDA.
- PRECAUCION – LA CUCHILLA GIRA DESPUES DE APAGAR LA PODADORA.
- NO SE UTILICE EN CONDICIONES DE MUCHA HUMEDAD.
- NO SE UTILICE CON UNA EXTENSION DAÑADA.
- NO SE DESCONECTE NI SE GUARDE CON EL INTERRUPTOR ASEGURADO EN POSICION DE ENCENDIDO.

MANTENIMIENTO

Solamente utilice jabón suave y un trapo húmedo para limpiar la herramienta. Nunca permita que ningún líquido se introduzca en la herramienta; nunca sumerja ninguna parte de la herramienta en ningún líquido.

IMPORTANTE: Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD del producto, las reparaciones, el mantenimiento y los ajustes deben ser realizados por centros de servicio autorizados u otras organizaciones de servicio calificadas, que siempre utilicen partes de repuesto idénticas.

Accesorios

⚠**ADVERTENCIA:** El uso de cualquier accesorio no recomendado para emplearse con estaherramienta puede ser peligroso.

ESPECIFICACIONES

Tension de alimentación	120V ∿
Frecuencia de operación:	60 Hz
79951	
Potencia nominal:	268W
Consumo de corriente:	2,4A
79952	
Potencia nominal:	223W
Consumo de corriente:	2,0A
79973	
Potencia nominal:	257W
Consumo de corriente:	2,3A
79974	
Potencia nominal:	268W
Consumo de corriente:	2,4A
79975	
Potencia nominal:	268W
Consumo de corriente:	2,4A

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520

El número de modelo se encuentra en la placa de identificación. Siempre mencione el número de modelo en toda la correspondencia o cuando ordene partes de repuesto.

VEA LA PAGINA DE ATRAS PARA LAS INSTRUCCIONES SOBRE COMO ORDENAR

LISTA DE PARTES

Pieza No.	Parte No.	Descripcion	Cant.
1	607666-01	Juego de carcaza (79951)	1
	603177-00	Juego de carcaza (79952)	1
2	394262-00	Resorte	1
ϕ3	330019-04	Tornillo	15
4	394488-01	Campo	1
5	394486-00	Armadura	1
6	394471-00	Bafle	1
7	380973-00	Soporte de Balero	1
8	387542-00	Carbón	2
9	381817-01	Porta carbón	2
10	394261-01	Botón de seguro	1
ϕ11	158495-00	Tornillo	8
12	394260-01	Actuador (79951)	1
	394260-00	Actuador (79952)	1
13	157315-00	Roldana con resorte	1
14	394263-00	Resorte	1
ϕ15	330019-09	Tornillo	2
16	148902-00	Roldana	1
17	394265-01	Interruptor	1
18	394469-00	Caja de engranes	1
19	394474-00	Tapa de la caja de engranes	1
20	605942-03	Segueta (79951)	1
	397295-04	Segueta (79952)	1
21	98022-20	Tornillo	2
22	148641-00	Tuerca de seguridad	6
23	394476-00	Espaciador	6
24	133952-00	Roldana	1
25	87486-00	Contacto	1
26	151625-00	Hoja polarizada	1
27	137646-00	Terminal	2
28	394058-01	Guarda	1
29	395871-00	Mango en arco	1
30	627482-00	Placa de identificación(79951)	1
	628279-00	Placa de identificación(79952)	1
31	627638-00	Etiqueta de identificación (79951)	1
	628280-00	Etiqueta de identificación (79952)	1
32	603179-00	Etiqueta de advertencia	1
33	148814-00	Balero	1
34	98022-16	Tornillo	4
800	429698-00	Grasa (1,8 kg (4 lbs))	1

PARTES NO ILUSTRADAS:
(Suministradas con la unidad)

628275-00 Manual del instrucciones 1

ACCESORIOS OPCIONALES:
(No Suministrado con la unidad)

605510-00 Diagrama de conexiones

ϕ NOTAS:
3 Apriete a torque de 12 in. lbs.
11 Apriete a torque de 20 a 24 in. lbs.
15 Apriete a torque de 16 a 20 in. lbs.

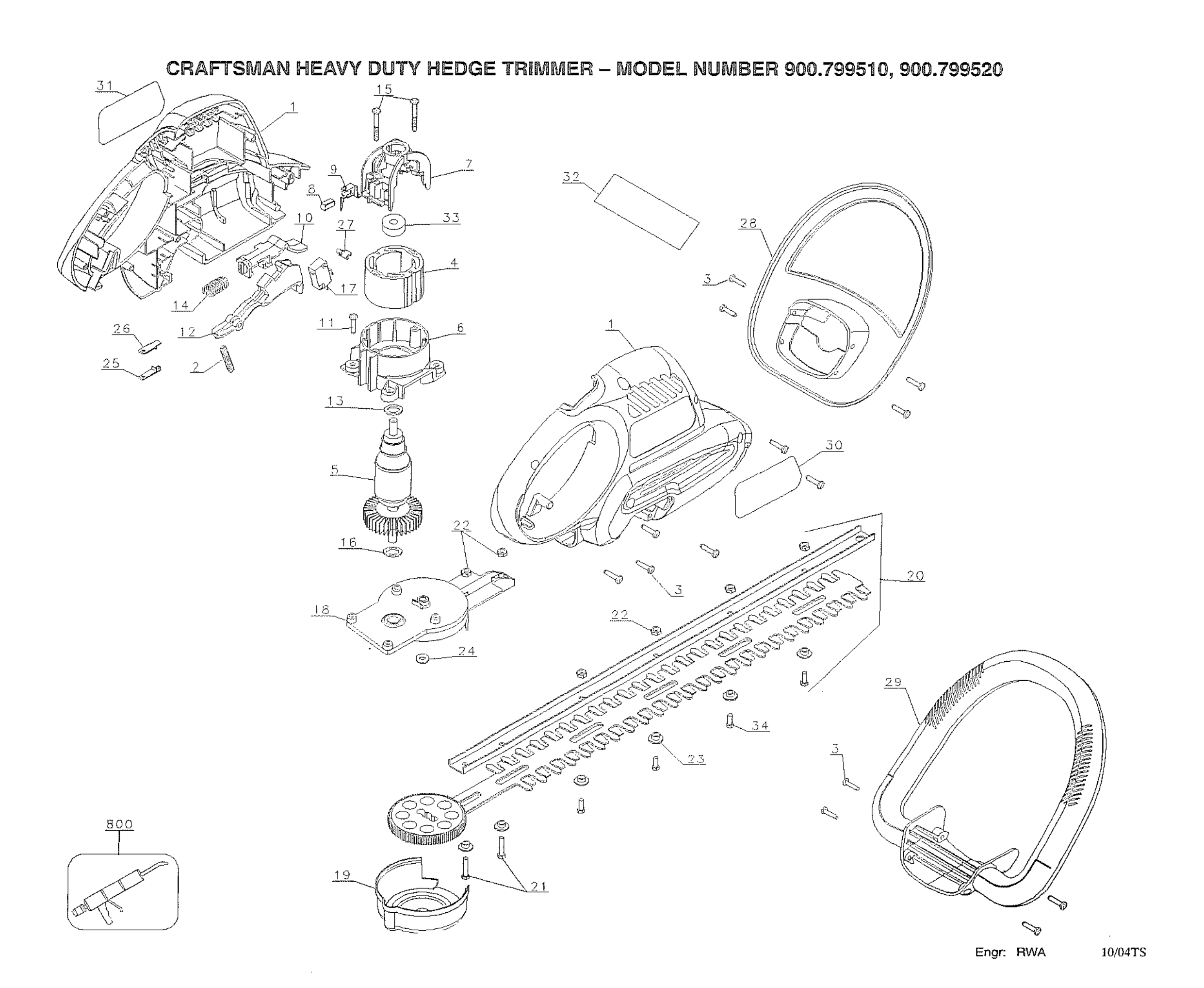
LUBRICACIÓN:
Aplique de 4 a 5 gramos de grasa BDL 2.0 alrededor de engrane y piñón en la caja de engranes.
Aplique de 2 a 3 gramos de grasa BDL 2.0 alrededor de la zona de engranes de transmisión y cuchilla.

¡IMPORTANTE! Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD, deberán hacerse reparaciones, mantenimiento y ajustes de este producto en los Centros de Servicio Sears.

Modelo No.	Volts	Amps	SPM
900.799510	120	2,8	3100
900.799520	120	2,8	3100

Engr: RWA 10/04TS

CRAFTSMAN HEAVY DUTY HEDGE TRIMMER – MODEL NUMBER 900.799510, 900.799520



Get it fixed, at your home or ours!

Your Home

For repair – in your home – of all major brand appliances, lawn and garden equipment, or heating and cooling systems, no matter who made it, no matter who sold it!

For the replacement parts, accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

For Sears professional installation of home appliances and items like garage door openers and water heaters.

1-800-4-MY-HOME ® (1-800-469-4663)

Call anytime, day or night (U.S.A. and Canada)

www.sears.com www.sears.ca

Our Home

For repair of carry-in items like vacuums, lawn equipment, and electronics, call or go on-line for the location of your nearest Sears Parts & Repair Center.

1-800-488-1222

Call anytime, day or night (U.S.A. only)

www.sears.com

To purchase a protection agreement (U.S.A.) or maintenance agreement (Canada) on a product serviced by Sears:

1-800-827-6655 (U.S.A.) 1-800-361-6665 (Canada)

Para pedir servicio de reparación a domicilio, y para ordenar piezas:

1-888-SU-HOGAR SM

(1-888-784-6427)

Au Canada pour service en français:

1-800-LE-FOYER MC

(1-800-533-6937)

www.sears.ca

